

43. Stellenausschreibung – 1 Arbeitsplatz für eine*n vollbeschäftigte*n wissenschaftliche*n Projektmitarbeiter*in (m/w/d) am Department Umwelt- und Energieverfahrenstechnik – Lehrstuhl Abfallverwertungstechnik und Abfallwirtschaft - Referenznummer: 2310WPH

1 Arbeitsplatz für eine*n vollbeschäftigte*n wissenschaftliche*n Projektmitarbeiter*in (m/w/d) am Department Umwelt- und Energieverfahrenstechnik – Lehrstuhl Abfallverwertungstechnik und Abfallwirtschaft ab voraussichtlich 01.12.2023 in einem auf maximal 3 Jahre befristeten Arbeitsverhältnis.

Gehaltsgruppe B1 nach Uni-KV, monatl. Mindestentgelt exkl. Szlg.: € 3.277,30 für 40 Wochenstunden (14 x jährlich), die tatsächliche Einstufung erfolgt laut etwaiger anrechenbarer tätigkeitsspezifischer Vorerfahrung.

Stellenbeschreibung:

Die Stelle ist Teil eines kooperativen Forschungsprojekts mit wissenschaftlichen und Industriepartnern, welches sich mit konzeptionellen, experimentellen und modellhaften Forschungstätigkeiten zur Entwicklung eines Hüttensandsubstituts aus Abfällen und weiteren Reststoffen beschäftigt.

Der Schwerpunkt der ausgeschriebenen Stelle liegt in der Entnahme von Mineralwolleabfällen und anderen mineralischen Abfällen. Diese werden chemisch, mineralogisch und physikalisch charakterisiert. Durch thermochemische Konditionierung der Mineralwolleabfälle mit weiteren Reststoffen wird der „Hüttensand 2 0 entwickelt welcher schlussendlich auch abfallrechtlich sowie durch eine Lebenszyklusanalyse beurteilt wird.

Aufgaben:

- Wissenschaftliche Mitarbeit in einem fachübergreifenden Forschungsprojekt
- Weiterentwicklung der am Lehrstuhl vorhandenen Expertise im Bereich der mineralischen Abfälle mit Fokus auf Mineralwolleabfälle
- Durchführung von Versuchen/Analysen im oben genannten Bereich
- Fachvorträge und Publikationen im In- und Ausland
- Projektmanagement
- Ggf. Unterstützung von Lehrtätigkeit an der Universität

Voraussetzungen:

Abgeschlossenes Diplom-/Masterstudium an der Montanuniversität (z.B. Industrieller Umweltschutz, Verfahrenstechnik, Entsorgungstechnik und Recycling, Aufbereitungstechnik, Rohstoffingenieurwesen) oder einer anderen Universität mit Schwerpunkt Abfallwirtschaft, Umwelttechnik, Geo- oder Umweltwissenschaften oder eine gleich zu wertende Ausbildung im Sinne der gewünschten Qualifikation. Ausgezeichnete Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift sind vorausgesetzt. Die Erarbeitung einer Dissertation ist anzustreben.

Erwünschte Zusatzqualifikationen:

Kenntnisse im Bereich der Abfallwirtschaft, Lebenszyklusanalyse, Verfahrens- und Aufbereitungstechnik und der Behandlung von Abfällen. Wir erwarten eine strukturierte Arbeitsweise; Team- und Kommunikationsfähigkeit, Eigeninitiative und –verantwortung sowie Verlässlichkeit bei der Durchführung der Forschung aber auch in der lehrstuhleigenen Lehre.

Wir bieten einen interessanten und abwechslungsreichen Arbeitsplatz, an dem Sie die Möglichkeit zur Mitarbeit an innovativen Forschungsprojekten haben. Ein teamorientiertes Arbeitsklima, die intensive Zusammenarbeit mit Industrie- und Forschungspartnern und der Einsatz in der Lehre bieten die ideale Basis für eine fachliche und persönliche Weiterentwicklung.

Referenznummer: 2310WPH**Ende der Bewerbungsfrist: 27.11.2023**

Die Montanuniversität Leoben strebt eine Erhöhung des Frauenanteiles an und fordert deshalb qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Frauen werden bei gleicher Qualifikation wie der bestgeeignete Mitbewerber vorrangig aufgenommen.

Für Ihre Bewerbung verwenden Sie bitte unser Online Bewerbungsformular auf der Homepage: <https://www.unileoben.ac.at/jobs>

Der Rektor:

Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.mont. Dr.-Ing. E.h. Peter Moser

Impressum und Offenlegung (gemäß MedienG):

Medieninhaber, Herausgeber und Hersteller: Montanuniversität Leoben, Franz Josef-Straße 18, A-8700 Leoben.

Vertretungsbefugtes Organ des Medieninhabers: Rektor. Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.mont. Dr.-Ing. E.h. Peter Moser

Verlags- und Herstellungsort: Leoben. Anschrift der Redaktion: Zentrale Dienste der Montanuniversität Leoben, Franz-Josef-Straße 18, A-8700 Leoben. Unternehmensgegenstand: Erfüllung von Aufgaben gemäß § 3 Universitätsgesetz 2002, BGBl. I Nr. 120/2002 in der jeweils geltenden Fassung. Art und Höhe der Beteiligung: Eigentum 100%. Grundlegende Richtung: Information der Öffentlichkeit in Angelegenheiten der Forschung und Lehre sowie der Organisation und Verwaltung der Montanuniversität Leoben sowie Veröffentlichung von Informationen nach § 20 Abs. 6 Universitätsgesetz 2002.